Scaricato il 06/11/2026 - i dati possono essere provvisori: caratteristiche, specifiche e aspetto possono cambiare senza preavviso

Astra Profile600IP

PROLIGHTS

ORDER CODE: ASTRAPROFILE600IP



Source

600W LED Bianco

Zoom range

7° - 62° motorizzato, lineare

IP rating

IP65 per uso temporaneo in esterno (*)

Weight

40kg / 88.18lbs

L'**Astra** Profile600IP è una luce mobile a profilo LED luminoso e impermeabile (IP65), progettata per qualsiasi applicazione touring su larga scala e installazioni esterne.
Nonostante il suo esterno impermeabile, questa unità è estremamente luminosa e offre un'uniformità superiore rispetto ad altri apparecchi della stessa classe.
La sua sorgente luminosa fornisce un'emissione di luce bianca pura a 6.500 K, che raggiunge i 21,200 lumen ottenendo una proiezione del fascio di campo piatto.
Il sistema ottico di **Astra** Profile600IP si muove linearmente da 7° a 62°, ed è dotato di una nuovissima sorgente LED da 600W
L'ampio set di funzionalità di **Astra** Profile600IP include un sistema di framing motorizzato a 4 strati, CMY e CTO lineari, filtro 5.600K ad alto CRI ruote colore e gobo, filtro frost, prisma e un'iride.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- IP65 LED Moving Profile dotato di sorgente LED a lunga durata da 600W (6.500K)
- Zoom lineare da 7° a 62°
- Sistema di framing a 4 strati, CMY+CTO lineare, filtro 5.600K ad alto CRI, ruota di animazione, ruote gobo e colori, filtro frost, prisma e iride

Scaricato il 06/11/2026 - i dati possono essere provvisori: caratteristiche, specifiche e aspetto possono cambiare senza preavviso

Astra Profile600IP

PROLIGHTS

ORDER CODE: ASTRAPROFILE600IP

SPECIFICHE TECNICHE

SORGENTE LUMINOSA

- Sorgente: 600W LED Bianco
- CCT sorgente: 6.500K
- Flusso luminoso: (7°) 14'877 lm - (62°) 21'200
- Lux: (7°) 57'569 lx - (62°) 1'144lx @5 m
- CRI: > 70 (CCT 5.600K and CRI > 90 with high CRI filter on color wheel)
- Durata media sorgente: > 50.000 hrs (L70B10 @Ta 25° C / 77° F)

SISTEMA COLORE

- Miscelazione del colore: CMY lineare
- CCT: correzione lineare CTO 2.700 K ~ 6.500 K
- Ruota colori: 5'600K high CRI filter + 6 filtri colore + open

EFFETTI DINAMICI

- Shutter: 4 ghigliottine a 2 motori e rotazione ±30°, rotazione modulo ±45°
- Ruota di animazione: ruota animazione indicizzabile con rotazione oraria e antioraria
- Prisma circolare: 4-f con rotazione bidirezionale, Indicizzabile
- Frost: lineare 0-100%
- Iris: 5 - 100% motorizzato

MOVIMENTO

- Pan: 540° - 16-bit
- Tilt: 270° - 16-bit
- Feedback posizione: riposizionamento automatico dopo movimento esterno
- Blocco pan / tilt: per il trasporto e la manutenzione

CONNESSIONI

- Connessione di alimentazione: Seetronic powerCON TRUE IP65 IN
- Connessione di segnale: IP65 Seetronic XLR 5p IN/OUT
- Connessione Wireless: LumenRadio TiMo FX RDM integrato - compatibile CRMX e W-DMX
- Connessione dati: IP65 Art-Net RJ45 IN/OUT

ALIMENTAZIONE

- Alimentazione elettrica: 100-240V - 50/60Hz
- Potenza massima assorbita (230V): 800W
- Standby power: 132 W
- Fattore di potenza: >0,97

INSTALLAZIONE

- Sospensione e fissaggio: qualsiasi posizione con staffe Omega quick-lock
- Punti di fissaggio: 4 sedi Omega quick-lock

CERTIFICAZIONI / REPORT

- Conformità: CE, UKCA, RCM

OTTICA

- Zoom range: 7° - 62° motorizzato, lineare
- Diametro lente: 150mm
- Tipo lente: lenti antiriflesso ad alta definizione con trattamento acromatico
- Focus: motorizzato 16 bit

GOBO

- Ruota gobo 1: 7 gobo rotanti + open, intercambiabili, indicizzabili
- Dimensioni gobos: outer: 29,9 mm - image: 22 mm - thickness: 1,1 mm

CONTROLLO

- Protocolli supportati: DMX512, RDM, ArtNet, sACN, CRMX
- Canali DMX: 29 / 39 / 54ch
- RDM: per indirizzamento remoto e configurazione parametri
- Display: Graphic User Interface
- Altro: 16bit control of dimmer and Color

ELETTRONICA

- Dimmer: 0 - 100% lineare, elettronico
- Curve dimmer: curve dimmer selezionabili
- Strobo / shutter: 1 - 30 Hz, elettronico
- Batteria display: inclusa, batteria tampone autoricaricabile
- PWM selezionabile: 600 - 50.000 Hz (step selezionabili)
- Aggiornamento firmware con: via DMX con UPBOXPRO/UPBOX2 (non inclusa)

CARATTERISTICHE FISICHE

- Grado IP: IP65 per uso temporaneo in esterno (*)
- Raffreddamento: heat pipe con ventola silenziosa
- Struttura: Struttura IP65 resistente alle intemperie
- Finitura: nero
- Temperatura d'esercizio: Ta -20 - +45 °C
- Dimensioni (LxAxP): 454x730x334mm
- Peso: 40kg

(*)

- NOTA: Adatto all'uso permanente in ambienti esterni, a condizione che l'installazione e la manutenzione periodica siano eseguite da tecnici qualificati.

BOX CONTENT

- 1 x ASTRAPROFILE600IP
- 2 x OSIPPLUS
- 1 x 1,5 meters 3G1,5mmq power cable (BARE END - SEETRONIC POWERCON TRUE1 IP65 power connector)
- 1 x Antenna

Scaricato il 06/11/2026 - i dati possono essere provvisori: caratteristiche, specifiche e aspetto possono cambiare senza preavviso

Astra Profile600IP

ORDER CODE: ASTRAPROFILE600IP

ACCESSORI E PRODOTTI CORRELATI



FCLASTRAH420IP
Flight-case per contenere 2 pc ASTRAHYB420 / ASTRAHYB420IP / ASTRAPROFILE600IP



OSIPPLUS
Sistema di aggancio rapido omega IP65 per teste mobili IP65, foro M12



OSIPD13
Sistema di aggancio rapido omega IP65 per teste mobili IP65, foro M12



IPTESTBOX
Tester portatile di vuoto e pressione per dispositivi ProLights IP



AETHERBOXONE
Transceiver CRMX IP65 1x universe, DMX, protocolli Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth, batteria, POE



AETHERBOX
Transceiver CRMX a singolo universo IP65, con DMX ed Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth, compat. batteria

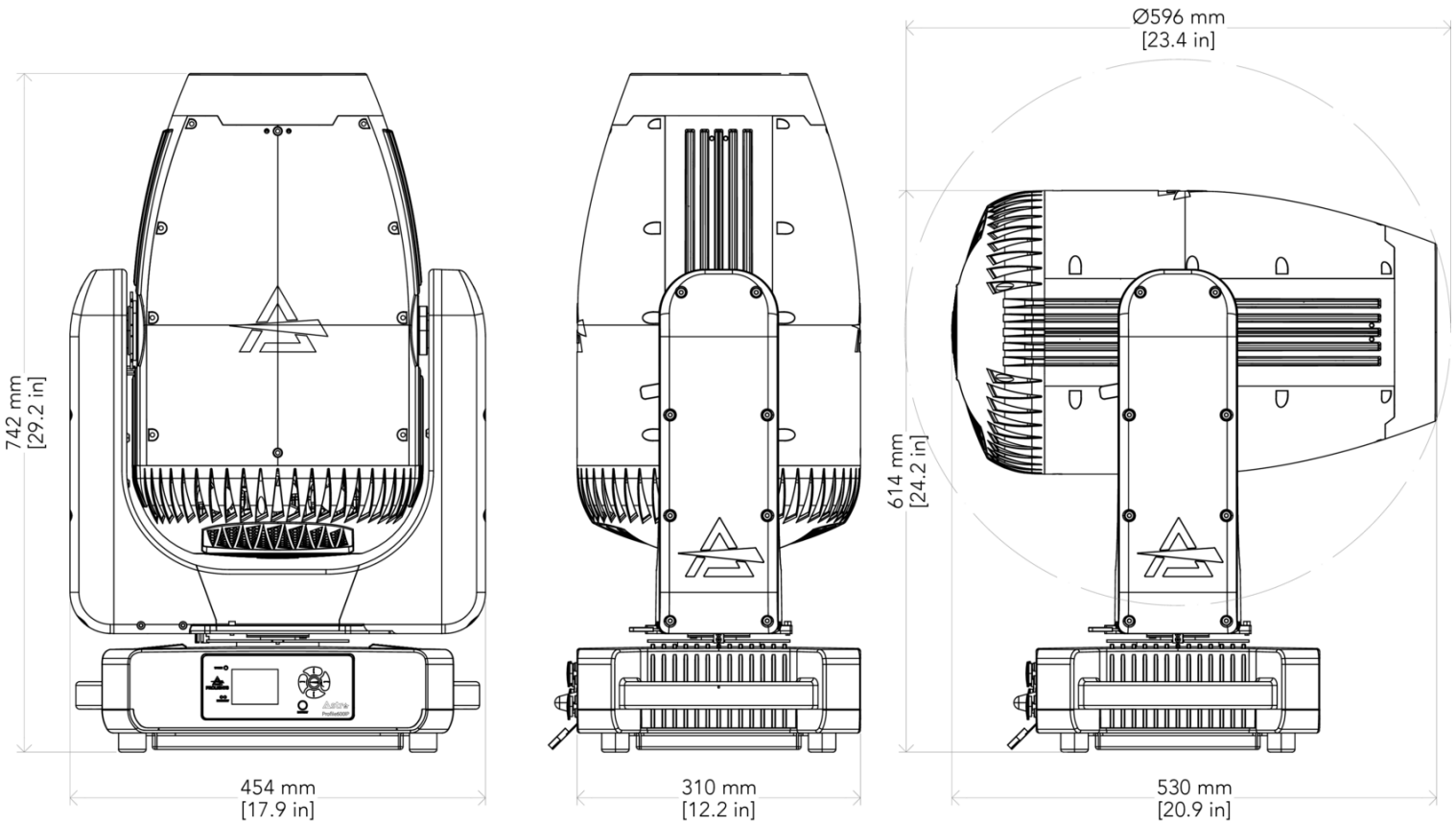


C6002B
Clamp in alluminio Slim, port.200Kg, tubi 48-51mm, perno M10, nero



UPBOXPRO
Interfaccia aggiornamento firmware, USB IN, connettore XLR DMX OUT 5-pin

TECHNICAL DRAWINGS

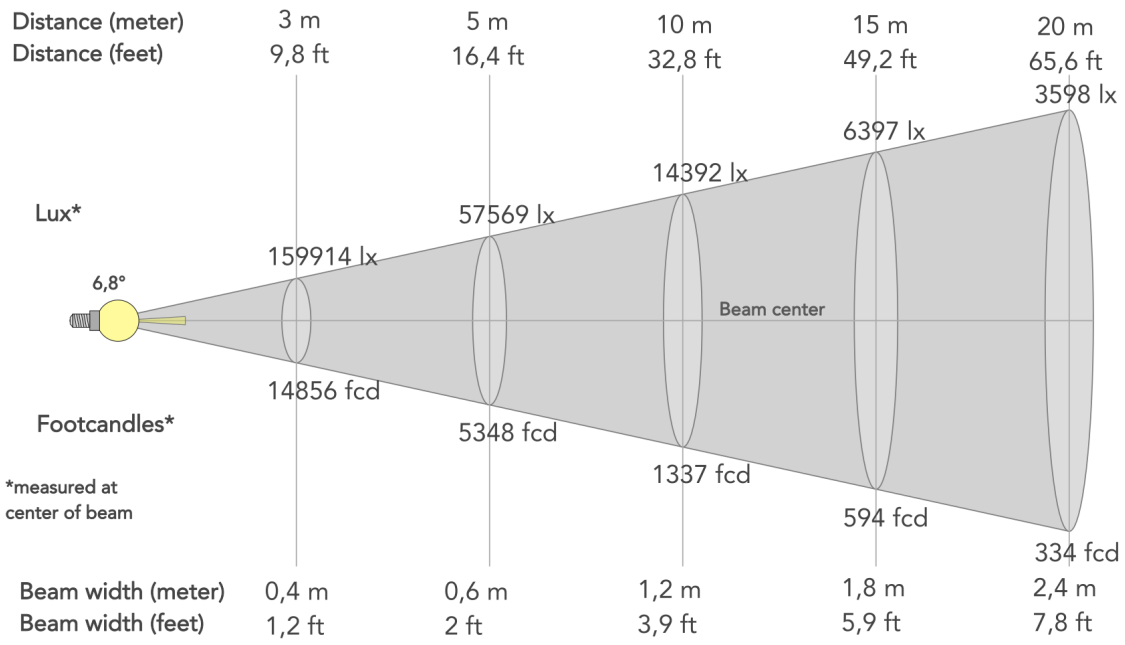


Astra Profile600IP

ORDER CODE: ASTRAPROFILE600IP

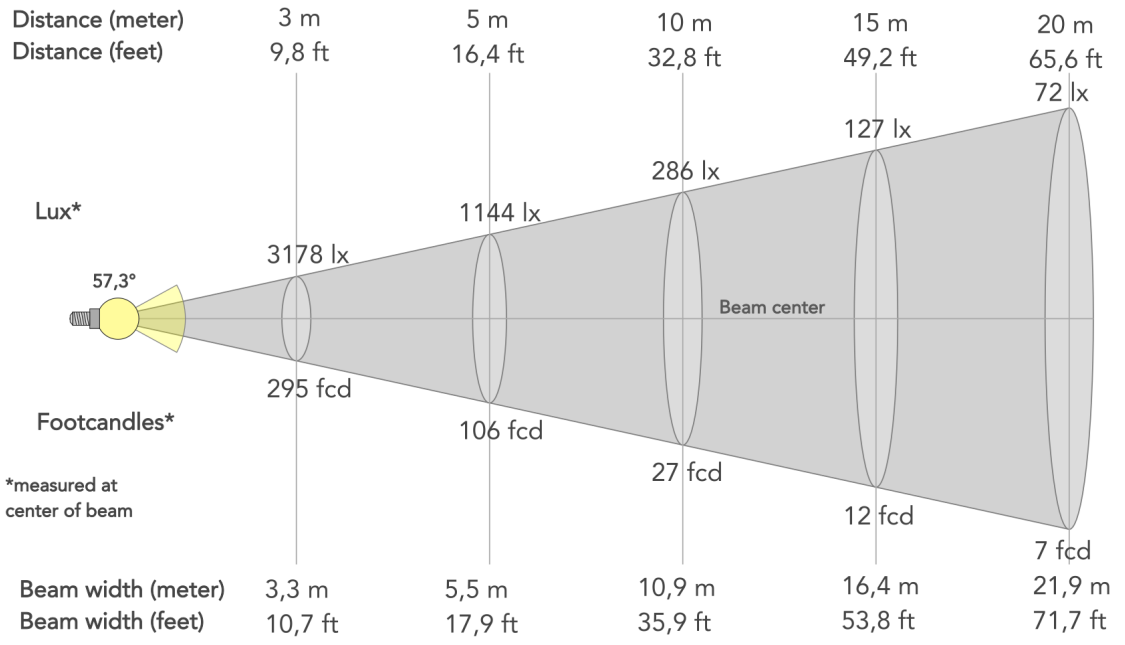
PHOTOMETRICS

Full On - Min Zoom



Angolo del fascio (50%): **6.8°**	Angolo di campo (10%): **7.5°**	Angolo di taglio (2,5%): **8°**

Full On - Max Zoom



Angolo del fascio (50%): **57.3°**	Angolo di campo (10%): **61.8°**	Angolo di taglio (2,5%): **66.2°**